## 檜山庫三\*:スヒカヅラ屬の新植物

Kôzô HIYAMA \*: New plants of Lonicera from Hondo.

武藏國棒ノ折山より檢出した スヒカヅラ属の新植物一種一変種一品種を ここに報告する。

1. ムサシウグヒスカグラ (Lonicera musashiensis Hiyama)

本種は單花節(sect. Monanthae Nakai)のもので、ウラミウがヒスカグラ(Lonicera macrocalyx Nakai)に似るところがあるが、種々な点で相異が認められるので独立の種として扱ふことにした。ウラミウグヒスカグラとは、小苞が2個であること、子房が無毛か又は僅に毛を有するが腺毛の全くないこと、花筒内部が無毛なこと、花が繁紅色であること、2個の苞が著しく不等長なこと、花梗が長いことなどで容易に区別することが出來る。一部の花では2個の小苞の中1個が不明なことも起るが、しかし小苞の存在は本種の主要な特徴となる。又、グミヘウタンボク(L. monantha Nakai)やアラゲウグヒスカグラ(L. subhispida Nakai)とも多少似たところがあるが、この小苞の有無で見分けられる。本新種は海拔約 800m 辺の灌木叢中で発見された。

2. チチブウグヒスカグラ (Lonicera tenuipes Nakai var. chichibuana Hiyama) この植物はミヤマウグヒスカグラの変種と考えられるもので、ミヤマウグヒスカグラやその既知の変種とは主として、花柱の無毛な点で識別される。又、このチチブウグヒスカグラで花梗の無毛なものがあつて、これにメチチブウグヒスカグラ(f. nudipes Hiyama)の名を與へる。

邦産の本属植物には変化に富んだものが多く、いきほい種差が微妙なものとなつて來 てゐる。ここに記載のムサシウグヒスカグラはウラミウグヒスカグラと共に、ミヤマウ グヒスカグラやウグヒスカグラとは特に近縁関係にあるものと云へる。そして、チナブ ウグヒスカグラはミヤマウグヒスカグラと、ウグヒスカグラとをつなぐものであると思 はれる。

1. Lonicera (sect. Monanthae) musashiensis Hiyama sp. nov. Frutex circ. 1.5 m altus plus ramosus, rami sordide fusco-cinerei, ramuli hornotini rubescentes vel fusco-virides hirsuti. Folia elliptica vel oblonga apice acuta basi rotundata vel cuneata margine ciliata utrinque hispidula subtus viridi-glaucescentia sub anthesi 10-35 mm longa 8-20 mm lata. Petioli 2-5 mm longi dense pilosi et sparsissime stipitato-glandulosi. Pedunculi axillares graciles 3 cm longi hispidi et sparsissime stipitato-glandulosi uniflori. Bracteae 2 (vel fere solitariae) inaequilongae, longiore lineari-lanceolatae 6 mm longae ciliatae. Bracteolae 2 ovato orbiculatae circ. 0.5—

<sup>\*</sup> 圆立教育研究所 National Institute for Education Research.

1 mm longae glabrae. Calycis lobi connati circ.  $1.5\,\mathrm{mm}$  longi cupulares margine undulati glabri vel parce ciliolati, tubus glaber vel sparsissime pilosus. Corolla rubescens  $15\,\mathrm{mm}$  longa basi ventre  $\pm$  saccata extus sparse pilosa intus glabra, lobis aequalibus. Filamenta glabra, anthera  $3.5\,\mathrm{mm}$  longa flavida. Styli corollis exserti pilosi. Fructus......

Hab. Hondo : in fruticetis montis Bôno'ore, Prov. Musashi (leg. Hiyama, Apr. 26, 1938)

This species comes near *Lonicera macrocalyx* Nakai, but it can be distinguished by its 2-bracteoled reddish flowers & glabrous ovaries. It also resembles *L. monantha* Nakai and *L. hispida* Nakai, but they have no bracteoles.

2. Lonicera tenuipes Nakai var. chichibuana Hiyama var. nov. Differt a typo et varr. stylis glabris.

Rami annotini pilosi, ramuli juveniles densius pilosi. Petioli pedunculique patente pilosi, pilis fere eglandulosis. Calyces ovarique glabrae. Corolla rubescens, tubo extus parce pilosulo intus piloso. Stylus glaber.

Hab. Hondo: in monte Bôno' ore, Prov. Musashi (Hiyama, Apr. 23, 1939). There is a form with glabrous peduncules: forma nudipes Hiyama f. n.

(ab antecedente differt pedunculis glabris vel sparsissime pilosellis) in the same mo-

This variety is noteworthy for its glabrous style. I have no hesitation in referring this plant as a variety to *L. tenuipes*, however, it may be placed between *L. gracilipes & L. tenuipes*, and seems to be connected these two species.

(All the type-specimens are deposited in the Herbarium of National Science Museum.)

○日光採集の思出 "若し日光が人間であつたら,自分は恩人だと思う。日光の植物がどの位我々の植物学に対する知識を増してくれたか 判らない程である。日光には明治 14 年 5 月に初めて行つた。特に採集が目的ではなかつたが、中禪寺湖の ふちに石が積んであつた所にヒメニラが咲いていたのを発見した。 鼻の所に持つて 來るとニラの香がしたのを覚えている。日光でヒメニラを採集した人がないのは不思議だが、きつと早く出るので人目を惹かないためであらう。 湯本には明治 18 年に初めて行つた。 板屋に泊つたが、道の両側には極めて粗末な宿屋がならんでいた。その時には白根山にも登らずに帰つて來た。"

(牧野先生一夕話 VIII-文責在編輯)